

6+

№ 17 (5426)  
23 АПРЕЛЯ  
2020 ГОДА

**ВСМПО  
АВИСМА**

# Новатор

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА ИЗДАЁТСЯ С 1942 ГОДА



## Правила диктует COVID

Следуя рекомендациям Роспотребнадзора, Корпорация ВСМПО-АВИСМА реализует весь комплекс мер по предупреждению распространения коронавирусной инфекции. Ко вторнику нынешней недели сотрудникам ВСМПО выдано в общей сложности 28 тысяч масок многократного использования, которые продолжает производить швейное подразделение предприятия. К моменту выхода этого номера газеты были готовы ещё шесть тысяч раскраенных заготовок.

В запасе у отдела снабжения более 22 тысяч литров дезинфицирующего средства для рук, это не считая средств для санитарной обработки полов, мебели, для проведения уличных работ.

Во исполнение требований Роспотребнадзора при входе на территорию предприятия всем сотрудникам ВСМПО измеряют температуру тела. Сотрудника с повышенной температурой не допускают на предприятие, а настоятельно предлагают идти домой и вызвать врача.

Добавив в ежедневные расходы статью «На противоэпидемиологические мероприятия», Корпорация помогает тем, кто нуждается в поддержке. Так, ВСМПО направило в войсковую часть посёлка Свободный различные дезинфицирующие средства. Выполнив просьбу Нижнетагильского филиала Центра гигиены и эпидемиологии, Корпорация оплатила тест-системы и комплекты реагентов, необходимых для диагностических исследований проб лиц с подозрением на коронавирус.

ВСМПО приобрело и направило в инфекционное отделение Нижнего Тагила 20 многоразовых костюмов для защиты персонала, контактирующего с заражёнными людьми.

Дезинфицирующее средство, антисептический гель для рук, медицинские маски, перчатки переданы администрации городского округа для дежурных групп детских садов. Завод заправил раствором гипохлорида кальция машину УЖКХ, которая обрабатывает улицы города.

500 000 рублей Корпорация пожертвовала областному Союзу промышленников и предпринимателей для борьбы с коронавирусной инфекцией.

За счёт собственных средств Корпорация переоборудовала гостиницу в базе отдыха «Тирус» под обсерватор, который в случае необходимости будет передан в распоряжение городской больницы.

### НОВОСТЬ дня!

#### НА АНТИКРИЗИСНЫЕ РЕЛЬСЫ

**Корпорация ВСМПО-АВИСМА пересматривает производственные программы.**

В связи с пандемией коронавируса авиаперевозки сократились на 90 %, потребность в новых самолётах у рынка упала, а в ремонтах резко сократилась. Наши основные потребители в течение последних двух месяцев практически остановили производство.

Исходя из сложившейся ситуации, Корпорация ВСМПО-АВИСМА пересматривает собственные производственные программы, сокращая объёмы товарной титановой продукции в 2020 году с запланированных 39 000 тонн в год до 26 500 тонн. Производство АВИСМА – филиала – снижается с 44 000 тонн титана губчатого до 35 000 тонн в год.

В Корпорации разрабатываются антикризисные меры: сокращаются все непроизводственные расходы, переносятся «вправо» инвестиционные проекты и, разумеется, нам необходимо привести фонд оплаты труда в соответствие с актуальной производственной программой.

При этом, как и в прошлые кризисы, администрация делает всё возможное, чтобы сохранить коллектив заводов. Поэтому руководителям, служащим, сотрудникам предложено рассмотреть возможность работы на графиках укороченной рабочей недели.

Также в антикризисных планах – временно закрыть часть производственных участков, оборудование законсервировать, а сотрудников перераспределить по другим переделам.

«Можно, конечно, держаться несколько месяцев в прежнем состоянии и, делая вид, что проблемы не существует, жить не по средствам. Но потом наступит момент, когда сокращение численности станет неизбежностью. Мы не хотим такого развития событий и рассчитываем на понимание, ответственный подход коллектива к глобальной проблеме падения экономики и ещё большего падения нашего с вами аэрокосмического рынка, спровоцированных пандемией. Уверены, что если сегодня мы сможем все вместе собраться и быстро перейти на антикризисные рельсы, как мы это сделали в 2009 году, то мы достойно переживём это время», – сказал генеральный директор Корпорации Михаил Воеводин.

**МАСКИ, ПЕРЧАТКИ, ДИСТАНЦИЯ!**



## ВИРУС АКТИВИЗИРУЕТСЯ

В России на 22 апреля зафиксировано 57 999 случаев заражения коронавирусом. 513 человек умерли. В активной фазе болезни находятся 53 066 человек, из них 700 в критическом состоянии. Подтверждённых случаев полностью излечения от вируса – 4 420.

В Свердловской области зафиксировано 243 подтверждённых случая заражения COVID-19. 1 человек скончался. Полностью излечились от вируса на 22 апреля 60 человек.

В Екатеринбурге произошёл локальный всплеск коронавирусной инфекции: результаты тестирования 75 пациентов и 16 врачей Городской клинической больницы № 1 оказались «положительными». При этом вину за распространение вируса региональный министр здравоохранения Андрей Цветков возложил на самих медиков, которые нарушали санитарно-эпидемиологические правила во время работы.

Кроме заболевших врачей и пациентов, в Екатеринбурге и Первоуральске зафиксировали ещё восемь случаев заболевания COVID-19. Из всех заболевших 9 уральцев находятся в тяжёлом состоянии, 28 человек – в состоянии средней тяжести, остальные идут на поправку.

В Екатеринбурге медицинскую помощь пациентам с COVID-19 оказывают в инфекционном отделении больницы № 40. Но если человек живёт не в областном центре, то его госпитализируют по местонахождению. От коронавируса лечат в инфекционном отделении центральной городской больницы в Камышловле, Верхней Пышме, Полевском и Нижнем Тагиле.

Все госпитализированные находятся в специальных мельцеровских боксах. Больной поступает в бокс и покидает его через отдельный вход. Это минимизирует возможность распространения инфекции. Представители оперативного штаба по ситуации с коронавирусом в Свердловской области заверили, что в центральных городских больницах области есть все необходимые лекарственные препараты и оборудование. Специалисты подготовлены к лечению пациентов с COVID-19.

# Личное общение под запретом



– Служба работает в прежнем режиме, часть сотрудников отдела на «удалёнке», остальные работают в закрытом помещении. Сроки оказания услуг не изменились, – кратко констатировала положение дел Оксана Садыриева, руководитель Верхнесалдинского отдела Управления Федеральной службы государственной

регистрации кадастра и картографии по Свердловской области.

Несмотря на то, что федеральные органы власти по Указу Президента Владимира Путина продолжают работать в обычном режиме, изменения всё же затронули и их. Во-первых, все работники-пенсионеры и сотрудники, имеющие детей дошкольного возраста, были отправлены на удалённую работу. Во-вторых, произошли изменения в работе с обращениями граждан.

– С 19 марта Управление перешло на дистанционное консультирование граждан. Все обращения поступают посредством телефонных звонков либо в письменном виде посредством почтовой связи. Приём документов от физических и юридических лиц, как и прежде, осуществляется через Многофункциональный центр, но только по предварительной записи, либо с использованием онлайн-сервисов, – пояснила Оксана Анатольевна.

Объём обращений граждан за проведением учётно-регистрационных действий в отношении объектов недвижимости снизился. Кроме того, в связи

со сложившейся ситуацией значительно снизилось число обращений по сделкам с использованием кредитных средств банков.

– Не востребована услуга на выдачу сведений из Государственного фонда данных. В основном сведения запрашивались для проведения кадастровых работ, но кадастровые инженеры сейчас не работают, – констатировала Оксана Садыриева.

Кроме того, отменены контрольно-надзорные мероприятия за соблюдением требований земельного законодательства, так как выезд на проверку и её непосредственное проведение противоречит правилам по социальному дистанцированию.

По всей видимости, к привычному ритму работы Управление Федеральной службы государственной регистрации кадастра и картографии вернётся, когда эпидемиологическая ситуация в стране станет более стабильной и минует опасность для жизни и здоровья людей.

Юлия ВЕРШИННИНА

## Малый бизнес – жертва COVID-19

В самом тяжёлом положении в нашем городе оказались предприниматели, чья деятельность в условиях пандемии коронавируса Указом губернатора запрещена: магазины одежды, обуви, цветов, книг, ателье по пошиву и ремонту одежды, мастера по маникюру, кафе и закусочные. Мы обратились в Фонд «Верхнесалдинский Центр поддержки предпринимательства» с вопросом, на что могут рассчитывать наши бизнесмены, не имеющие дохода с 30 марта.

Так как сотрудники Фонда работают в эти дни удалённо, то с его директором Вероникой Коклеминой мы связались по телефону:

– У нас уже есть опыт проведения онлайн-консультаций по ведению бизнеса. В дни самоизоляции мы активизировали мобильные и интернет-ресурсы. Наши сотрудники ежедневно с 9.00 до 18.00 работают с отчётной документацией, участвуют в онлайн-семинарах, принимают телефонные звонки. Сейчас от бизнесменов поступает много об-

ращений: как правильно осуществлять деятельность в условиях пандемии, не нарушая закон, как оформить документы на отсрочку по аренде и кредитам. Мы стараемся ответить на все вопросы, входящие в нашу компетенцию, или переадресовать их специалистам по направлениям. В салдинской бизнес-среде пользуются популярностью вебинары Свердловского областного фонда поддержки предпринимательства. Во время конференций специалисты разъясняют детально распоряжения Правительства, дают рекомендации для работы предприятий.

В местном Фонде прорабатывают нюансы нового финансового инструмента поддержки, займа «Антикризисный», который разработал Свердловский областной Фонд. Сумма займа – от 100 до 300 тысяч рублей с отсрочкой основного долга на 6 месяцев, ставка – шесть процентов годовых, сроком на 1 год. Этот спасательный круг можно использовать на выплату заработной платы сотрудникам или оплату аренды



коммерческих площадей. Сегодня сотрудники Фонда уже работают с двумя заявками – на реструктуризацию действующих займов и на получение займа «Антикризисный».

Елена ШАШКОВА

## ПЯТЬ ТЫСЯЧ НА РЕБЁНКА

Семьям, имеющим право на материнский капитал, с апреля по июнь устанавливается ежемесячная выплата в пять тысяч рублей на каждого ребёнка в возрасте до трёх лет, даже если средства по сертификату полностью израсходованы.

Эта поддержка в связи с острой эпидемиологической обстановкой не уменьшает размер материнского капитала. Пенсионный фонд примет заявление до 1 октября и предоста-

вит выплаты за все месяцы с апреля по июнь.

Для получения средств достаточно подать только заявление в личном кабинете на портале es.pfrf.ru или gosuslugi.ru. Заявление также принимается в клиентской службе Пенсионного фонда по предварительной записи через электронный сервис, или по телефонным номерам в Верхней Салде – 5-06-95, в Нижней Салде – 3-15-30.

## ТУРИЗМ НА ПАУЗЕ

Рынок внутреннего туризма Свердловской области встал на паузу. Туроператоры отправили сотрудников в отпуск.

– Часть турпродуктов мы вынесли в онлайн, появился раздел на сайте центра, где можно скачать экскурсии по музеям Свердловской области, прослушать аудиогидов, побывать на экскурсиях в формате прямых эфиров, – рассказала Эльмира Туканова, руководитель Центра

развития туризма Свердловской области.

Правда, пока онлайн-экскурсии музеев региона уступают по качеству онлайн-экскурсиям мировых музеев, музеев Санкт-Петербурга и Москвы.

Чаще всего – это снятые на телефон экскурсии с рассказом гида, либо в формате лонгрида с фотографиями. Просмотров у таких записей немного – 150 за сутки.



В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

# Появилось время для архива

**В Верхнесалдинском бюро технической инвентаризации стоит непривычная тишина. В большом холле ни одного посетителя. Все двери закрыты. Но в каждом кабинете работает по одному специалисту.**

Руководитель Бюро Наталья Малых, находящаяся в отпуске, поручила рассказать о функционировании организации в период пандемии Марине Куксенок, ведущему специалисту по технической инвентаризации:

– С 30 марта по 5 апреля мы не работали, как и вся страна. Но специалисты брали работу на дом, чтобы подготовить и внести в базу. А с 6 апреля мы трудимся в обычном графике, хотя количество посетителей значительно уменьшилось.

Документы в Бюро технической инвентаризации принимаются в электронном варианте через сайт [www.uralbti.ru](http://www.uralbti.ru), но можно обращаться и лично.

– Не все умеют сканировать, да и не у всех есть дома сканер. Но вот справку заказать – удобно действовать через сайт. Однако, если человеку требуется технический паспорт, то лучше обратиться к нам лично, взяв с собой все имеющиеся документы, – советует Марина Валерьевна. – У нас строго соблюдаются все санитарные требования периода пандемии: мы работаем в масках и перчатках, на полу фойе сделана разметка для соблюдения посетителями дистанции, проводится постоянная обработка помещений.

Но так как поток посетителей существенно убавился, в Верхнесалдинском БТИ появилось достаточно времени на приведение в порядок архивных дел. У старых, ветхих папок заменяются обложки-корочки, документы вкладываются в файлы.

В период пандемии Верхнесалдин-



Елена СКУРИХИНА

ское БТИ работает по-прежнему – докоронавирусному графику: в будние дни с 8.00 до 17.00, в пятницу с 8.00 до 16.00, перерыв с 12.00 до 13.00. В субботу приём ведётся с 9.00 до 13.00 без перерыва. Телефон для справок: 5-05-13.

# В очередь! Электронную!

**Каждого входящего в регистрационно-экзаменационное отделение Верхней Салды просят показать... нет, не документ, а ладони. Инспектор обязательно проводит обработку рук антисептиком и только потом выпускает посетителя. Их количество ограничено – не более трёх клиентов одновременно.**

Никакого свободного посещения! Поставить на учёт, получить права, перерегистрировать транспортное средство можно, только предварительно записавшись в электронную очередь через портал Госуслуг. К слову, в период пандемии в РЭО действует отсрочка по всем регистрационным операциям:

– Если в условиях сдерживания распространения вируса у вас истекает срок водительского удостоверения, то вы можете управлять автомобилем до окончания запретительных мер. Наказывать штрафом за это не будут. Также, если в период пандемии вы заключили договор купли-продажи, то и операцию поставки авто на учёт можно отложить до лучших времён, – пояснил Сергей Новосёлов, старший государственный инспектор РЭО ГИБДД.

Выдача документов, сверка номе-



ров здесь проходит с соблюдением всех защитных мер и дистанции – полтора метра. Инспектор изучает список записавшихся граждан и в назначенное время объявляет по громкоговорящему фамилию посетителя. Документы передаются не из рук в руки, а кладутся на стол. В перечень обязательных бумаг теперь входит памятка по мерам безопасности в сложный эпидемиологический период, которую инспекторы вкладывают в паспорт.

В смену сотрудники РЭО обслуживают до 20 человек. Это в два раза меньше, чем в обычное время. Но у инспекторов увеличилась нагрузка в экзаменацион-



Елена ШАШКОВА

ном классе. Поток будущих водителей разделили на несколько групп:

– Сдача теоретического экзамена проходит несколько раз в неделю. К назначенному времени мы запускаем в класс не более трёх студентов. После каждого тщательно обрабатываем клавиатуру компьютера, стол и стул, – уточнил Сергей Леонидович.

В обязательном порядке несколько раз в день в РЭО дезинфицируют стены, входные группы, дверные ручки, регистрационные номера, и, как и все, очень ждут, когда отступит вирус и будут сняты ограничения.

## ГОТОВЫ К ЛЮБОМУ СЦЕНАРИЮ

**Полномочный представитель Президента РФ в Уральском Федеральном округе Николай Цуканов и губернатор Свердловской области Евгений Куйвашев проверили готовность системы здравоохранения Екатеринбурга, где ситуация с COVID-19 наиболее серьёзная в сравнении с другими территориями региона.**

В области проведена полная инвентаризация состояния и готовности системы здравоохранения к работе при любом сценарии развития ситуации с коронавирусной инфекцией. Ключевой фонд инфекционной службы в регионе включает в себя более 1,5 тысячи коек, реанимационный фонд – 943 койки.

Разработанный областными властями порядок работы на случай роста заболеваемости предусматривает перепрофилирование для лечения пациентов с коронавирусом почти 2,9 тысячи коек, в том числе более 1 000 реанимационных. В Екатеринбурге, где ситуация самая серьёзная, дополнительно подготовлено около 2,2 тысячи коек. В случае возникновения вспышек заболеваемости к приёму пациентов готовы дополнительно 11 медицинских организаций региона. Перепрофилированные койки обеспечиваются аппаратами ИВЛ.

Полпред и губернатор осмотрели площадку Центральной городской больницы № 2 имени А.А. Миславского в Екатеринбурге. Здесь перепрофилируется корпус паллиативной помощи для приёма пациентов, у которых подозревается или подтверждён COVID-19. Развёрнуто 60 коек, из которых 21 – реанимационная. Завершается оборудование кислородной разводкой, организованы шлюзы, а также площадки для установки газификатора и обработки санитарного транспорта.



## НОТАРИУСАМ ПАНДЕМИЯ НЕ МЕШАЕТ

**Социальная значимость обеспечения граждан квалифицированной юридической помощью сохраняет свою актуальность в любых условиях, а значит, работа нотариальных контор останавливаться не может.**

Салдинские нотариусы Татьяна Николаевна Струкова и Валентина Николаевна Савельева осуществляют свою правовую деятельность в штатном режиме.

Приём граждан по всем вопросам осуществляется, как и прежде, по предварительной записи. Время между посещениями распланировано так, чтобы в помещении не было скопления ожидающих.

Как и в других учреждениях, в нотариальных конторах дезинфицируют поверхности и соблюдают все рекомендации по предотвращению распространения коронавирусной инфекции.

## ЗЕЛЁНЫЙ ЗМИЙ ДО 19.00

**Губернатор Евгений Куйвашев подписал указ об ограничениях при продаже алкоголя и временном запрете охоты в Свердловской области.**

Теперь спиртное можно продавать на территории региона только с 10 утра до 19 вечера по местному времени.

Также решением главы региона введён запрет до 15 мая 2020 года на любительскую и спортивную охоту,

охоту в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полуволевых условиях или искусственно созданной среде обитания на территории закреплённых и общедоступных охотничьих угодий в Свердловской области, а также на особо охраняемых природных территориях областного значения.

Указ опубликован на портале [pravo.gov66.ru](http://pravo.gov66.ru) и вступил в законную силу с момента его подписания.





## ОТ СТАЛИ И ТРУБ – К ТИТАНУ

В Корпорации ВСМПО-АВИСМА назначен новый заместитель генерального директора.

Алексей Борисович Миндлин, работавший на ВСМПО с 2007 года, а заместителем генерального директора Корпорации по экономике и финансам с 2009-го, 20 апреля освобождён от должности.



На пост заместителя генерального директора по экономике и финансам Корпорации ВСМПО-АВИСМА назначен Валерий Борисов, ранее работавший заместителем генерального директора по финансам и экономике публичного акционерного общества «Челябинский трубопрокатный завод» (ЧТПЗ).  
Комментируя «Новатору» назначение нового заместителя, генеральный директор Корпорации ВСМПО-АВИСМА Михаил Воеводин сказал:

– Валерий Николаевич обладает серьёзным управленческим опытом. За время работы на Челябинском трубопрокатном заводе ему удалось реструктурировать целый ряд проблемных активов, повысить эффективность управления предприятиями. Его опыт будет полезен для нашей компании, особенно в текущей ситуации

### Справка:

Борисов Валерий Николаевич родился в 1979 году.

Окончил Омский Государственный университет по специальности «Менеджер».

С 2003 по 2006 год работал в компании «Юнимилк».

С 2006 года – в УК «Северсталь ресурс». За 4 года прошёл путь от старшего менеджера инвестиционного отдела до финансового директора компании «Северсталь ресурс».

С сентября 2010 года – директор по финансам и экономике дивизиона «Северсталь российская сталь».

С апреля 2011 года переведён на должность финансового директора дивизиона.

С 2015 года является заместителем генерального директора по финансам и экономике, а также членом правления.

# Прибавили и вес и мощность

Екатерине Замураевой, электромонтёру по оперативным переключениям в распределительных сетях цеха № 6 ВСМПО, уже приходилось выполнять роль наблюдающей при сложнейших операциях. Например, в прошлом году, когда подрядная организация работала на открытой эстакаде, по которой проходят кабели электропитания. В нынешнем году Екатерине поручили контролировать замену трансформатора на подстанции № 2, проводимую бригадой цеха № 50 ВСМПО.

Любая процедура, связанная с работой на высоковольтных электроустановках, требует повышенного внимания. И если к ней привлечены сотрудники сторонних организаций или других подразделений ВСМПО, специалисты цеха электроснабжения и ремонта электрооборудования выступают в роли наблюдающих.

– Только после того, как моя коллега Ирина Димухаметова оформила наряд-допуск, я имею право заступить на объект исполнителей работ. И пока они не завершат задание, я нахожусь вместе с ними, – уточнила Екатерина, открывая ворота трансформаторной.

Замена трансформатора – один из этапов модернизации



подстанции, основными потребителями которой являются цехи № 3 и 4, расположенные в главном производственном корпусе ВСМПО. Сама подстанция появилась в то же время, что и корпус, – в 40-х годах прошлого столетия. За 70 с лишним лет её оборудование лишь частично менялось. И пришло время, когда подстанция уже не смогла гарантировать бесперебойное и качественное обеспечение электроэнергией.

Сначала на второй подстанции заменили щит напряжением 0,4 киловольт. Теперь очередь процедуры замены трёх трансформаторов мощностью 1 800 киловольт-ампер каждый на современные аналоги по 2 500 киловольт-ампер.

– После модернизации мы получим схему более гибкую в плане переключения, повысим надёжность электроснабжения потребителей и за счёт увеличения мощности транс-

форматоров будем иметь резерв для подключения нового оборудования, которое будет установлено в цехах, – рассказал Фёдор Грибов, начальник высоковольтной подстанции.

При работающем производстве невозможно одновременно заменить все трансформаторы. Рокировку будут проводить постепенно, отключая оборудование поочерёдно. Первую замену представители 50-го провели на прошедшей неделе.

С помощью автокрана, блока и стального троса плавно, как на салазках, вывезли с подстанции старый четырёхтонный трансформатор. Чуть позже на его место бригада слесарей установила новое устройство, весом уже семь тонн. Его передали в руки электрослесарей цеха № 6, которые сразу приступили к подключению.

Ровно через неделю такую же операцию планируют провести и со следующим трансформатором, чтобы к началу мая все три новых устройства заняли свои места на подстанции № 2.

В майские праздники внутри станции поменяют ошиновку и тем самым завершат процесс модернизации объекта.

Эльвира ПРИКАЗЧИКОВА





# Работ – водоворот!

Когда реализация рабочих проектов зависит от возможности проведения грунтовых работ, весны ждешь с особым нетерпением. В цехе водоснабжения и очистных сооружений ВСМПО очень много планов на весну и предстоящий летний сезон. О самых масштабных и затратных проектах по части водоснабжения нам рассказал заместитель начальника цеха № 29 ВСМПО Сергей Осипов.

– Сергей Витальевич, какую из рабочих задач вашего подразделения Вы поставите на первое место среди всех проектов, запланированных на 2020 год?

– Самая грандиозная задача, стоящая перед нами в последнее время, – это реконструкция системы оборотного водоснабжения цехов промплощадки Б. Общая стоимость проекта составляет порядка 150 миллионов рублей.

Эту тему мы начали прорабатывать ещё с 2014 года, так как назрела реальная необходимость. Посудите сами: данные трубопроводы были введены в эксплуатацию в 1975 году, то есть им уже 45 лет, при среднем нормативном сроке эксплуатации стальных водопроводов 25-30 лет. Мы всё чаще и чаще выезжали на устранение аварий на данном водоводе, а ведь это стратегически важный объект для производственной площадки. Он снабжает оборотной водой цехи № 21, 37, 38 и компрессорную станцию цеха № 8, от которой в свою очередь напрямую зависит бесперебойная работа оборудования в цехах. Так что важность проекта трудно переоценить.

– Расскажите, что входит в комплекс работ?

– Проект включает в себя монтаж абсолютно новой трассы трубопроводов от насосной станции водооборота № 3 до цехов-потребителей. Он достаточно сложный, здесь нельзя всё просто взять и отключить. Ещё на этапе проектирования мы несколько раз меняли и согласовывали трассировку под условия растущего производства, и наконец в 2019 году приступили к реализации проекта.

Протяжённость старой трассы составляет около 1 300 погонных метров. В новом проекте мы «повели» её немного по другому пути, и протяжённость увеличилась до полутора километров, а общее количество трубопроводов с учётом всех врезок составит три километра. Чтобы вы представили масштаб работ, я обозначу основные диаметры труб – 900 и 700 миллиметров.

Для новой трассы мы выбрали самый современный материал, который на ВСМПО применяется впервые – это полиэтиленовые трубы с усиленной изоляцией защитным слоем мультипайп. Срок службы таких труб составляет не менее ста лет, это прописано в технических характеристиках изделия от производителя. В то время как привычный нам полиэтилен в среднем рассчитан на 50 лет эксплуатации.

– Это впечатляет. Вы отметили, что работа по прокладке новых сетей трубопроводов началась в 2019 году. Что удалось сделать за это время и долго ли ещё производственникам



ждать финального переподключения площадки Б на новую водооборотку?

– Согласно утверждённому графику, строительно-монтажные работы рассчитаны на три года. Выполняет работу подрядная организация «Декка Строй». За минувший год нам удалось проложить половину трубопроводов и начать строительство камер. В текущем году планируем завершить эту часть работ, оставив на 2021 год непосредственно врезку и процесс переподключения. Согласно графику, это должно случиться к майским праздникам будущего года.

Важно отметить, что в данный инвестпроект по площадке Б вошло ещё одно большое мероприятие – попутно мы реконструируем и системы хозяйственного и промышленного водоснабжения (с северной стороны цеха № 21). Одному из трубопроводов 55 лет, другому 45, тоже «старички», которые постоянно требовали к себе повышенного внимания ремонтных служб. Здесь метраж замены в общей сложности составляет 1 700 метров, меняем также на полиэтилен. Это не «водооборотка», здесь есть возможность отключений, так что с этой задачей планируем справиться до конца текущего года.

– Прошлым летом мы освещали тему ремонта заводских трубопроводов методом санации полимерным рукавом с кевларовым слоем. В нынешнем году будет нечто подобное высокотехнологичное?

– Да, такая технология, позволяющая санировать трубы «от колодца до колодца», вполне зарекомендовала себя и особенно подходит для таких участков, где всё красиво и жаль нарушать благоустройство раскопками. Именно таким методом в нынешнем году мы планируем санировать очередной участок хозяйственно-питьевого водопровода площадки А, территориально проходящий в районе заводоуправления, медико-санитарной части и цеха № 1. Там трубопроводы эксплуатируются с 1946 года. Мы понимаем, что благоустройство после раскопок обойдётся предприятию значительно дороже, чем использование этого метода ремонта трубопроводов с привлечением подрядчиков. Протяжённость проблем-

ного участка порядка 1 200 погонных метров, будем менять трубы диаметром 300 и 200 миллиметров.

Кроме того, на площадке А в районе цехов 22, 32 продолжается работа по замене сетей промышленного и питьевого водоснабжения на полиэтиленовые методом бестраншейной замены при помощи гидравлического разрушителя. Там мы подходим к очередному этапу по замене трубы диаметром 500 миллиметров. И хотя данный метод для ВСМПО не новый, опыт замены труб такого диаметра для нас первый. Работы проводит подрядчик из Екатеринбурга «Аверс СК». В нынешнем году мы должны заменить оставшийся участок трубопровода в количестве 1 460 метров погонных.

– Мы начали разговор с больших задач по замене системы оборотного водоснабжения цехов промплощадки Б, но не меньше нуждается в бесперебойной подаче воды и площадка А. Здесь всё стабильно?

– Мы к этому стремимся. Один из больших проектов по площадке А, который должен завершиться в текущем году – это реконструкция системы управления электродвигателями насосных агрегатов станции водооборота № 2. Это основная станция, снабжающая оборотной водой плавилку 31-го цеха, шестой отдел листопрокатного цеха № 16 и цех № 3. Объёмы год от года увеличиваются, и потребность в безаварийной работе насосной станции повышается. Поэтому совместно с цехом № 24 был разработан проект по замене устаревшего и неактуального уже частотного привода на современную систему управления. Оборудование было закуплено, смонтировано. Новая электроника позволит чётко поддерживать показатели давления, вовремя сигнализировать о проблемах. Такие же новые шкафы управления появились и в насосной станции водооборота № 1. В майские надеемся перейти от режима тестирования до запуска в рабочую эксплуатацию.

– Желаем удачного запуска и реализации всех рабочих планов!

Подготовила  
Ксения СОЛОВЬЁВА

## 30 ЛЕТ БЕЗ ТРАВМ. ХОТЬ БЫ НЕ СГЛАЗИТЬ...

Среди товаропроизводящих подразделений в лидеры по времени, отработанному без травм, на начало апреля вышел цех № 20. Здесь не было ЧП 2 116 дней, а это почти шесть лет! В цехе № 3 не фиксировали несчастные случаи 1 071 день, в 31-м – 1 069 рабочих смен. Больше года без травм отработали цехи № 54, 41, 22, 40, 4. А цех № 24 скоро отметит 30 лет, в течение которых ни один сотрудник не травмировался на работе. Так и хочется постучать по дереву, плюнуть три раза через левое плечо и воскликнуть: «Чтоб не сглазить!». Хотя уверены, сглаз здесь ни при чём. Есть правила, которые одни сотрудники строго выполняют, другие считают возможным кое-что из этих правил игнорировать.

Именно это становится причиной в большинстве случаев, попадающих в печальную статистику дирекции по техническому обеспечению и ремонтам, которая отвечает за безопасность людей.

За первый квартал травмы на производстве получили 12 работников ВСМПО. Пять несчастных случаев в марте обнулили счётчик дней без ЧП в пяти цехах предприятия.

Токарь цеха № 5 проявил невнимательность, когда шёл по пролёту и упал. Слесарь цеха № 26, решив самовольно перелить кислоту, получил химический ожог и травмировал грудную клетку. Сверловщик цеха № 32 заторопился, оступился и повредил ногу. Оператор линии обработки цветных металлов, выдёргивая стропы при погрузке, решил не выполнять порядок действий, в результате уронил штамповку на ногу. Слесарь цеха № 16 начал регулировать цепь транспортёра, никого не предупредив об этом, а оператор включил оборудование, в результате слесарь получил травму от удара кожухом станка.

Среди этих несчастных случаев нет таких, которые не были бы описаны в документах, ставших основой инструкций. Нет таких, которые бы подробнейшим образом не разбирались на инструктажах. Нет таких, о которых бы не предупреждали сотрудники службы охраны труда, в том числе и во время рейдов по цехам ВСМПО.

Ежедневно в подразделениях предприятия проходят проверки того, как соблюдаются требования охраны труда. В марте по результатам таких проверок было выдано 36 предписаний с предложением устранить 167 нарушений.

Больше всего нарушений – 67 – зафиксировано в цехе № 16. По 17 и 16 предписаний оформлено в плавильных цехах – 32-м и 31-м. В марте прошло пять комиссий III ступени контроля по охране труда и промышленной безопасности в цехах № 4, 22, 31, 37, 50 и комплексное обследование цеха № 16, переведённого на особый режим.





# Как закалялся штамп

Николай Анашкин, один из 106 представителей армии термистов, трудится в инструментальном цехе № 40 Корпорации ВСМПО-АВИСМА. В прошлом году Николай отметил маленький профессиональный юбилей – десять лет непрерывной работы в 40-м и подвёл итог первого 10-летия: с 2009 года он обработал более 4 000 штампов.

Каждая смена начинается с преобразования. Николай надевает специальный защитный костюм, маску и краги. В таком инопланетном облике Анашкин выходит... нет, не в открытый космос, а на подставку выехавшего наружу стола электропечи. Задача термиста – правильно и оперативно подцепить раскалённую штамповую заготовку к креплению мостового крана. Сегодня это среднегабаритный штамп весом пять тонн.

– Температура в печи примерно 850 градусов. Чтобы минимизировать контакт с пышущим жаром металлом, я должен управиться за несколько секунд, дольше нельзя, горячо! Выполнять эту операцию мы должны вместе с напарником, который открывает печь и подстраховывает меня, – рассказал Николай, сменив серебряный костюм на более лёгкий, суконный, в котором он будет контролировать следующий этап – закалку штампа.

Термический участок – самый горячий в цехе № 40. Термисты здесь – первая скрипка. 11 представителей этой профессии круглосуточно обслуживают семь электрических и три газовые печи. Печное оборудование способно нагревать штампы и различную оснастку весом от одного килограмма до 100 тонн. Это штампы для объёмной штамповки, колонки, различные матрицы, прессшайбы и другие детали, предназначенные для прессового и кузнечного парка ВСМПО.



– Ежемесячно мы готовим к сдаче до 15 крупногабаритных штампов. Очень много поступает к нам сопутствующего инструмента: выталкиватели, болты, гайки. Самых разных наименований до 500 в месяц. Вся выпускаемая цехом продукция изготавливается из специальных инструментальных сталей. К нам она поступает из соседних, механических участков цеха, – включился в беседу Егор Останин, мастер термического участка.

Тем временем пятитонный стальной штамп из печи переехал в масляный закалочный бак. В ванне объёмом 100 кубических метров металл, как говорят термисты, насыщается:

– В бак мы погружаем штампы гравюрой вниз. Каждые пять-десять минут обязательно перемещаем штамп краном, чтобы масло не застаивалось, а на металле не образовывалась плёнка. Через полтора-два часа, когда металл поменял структуру и остыл до 200 градусов, мы снова помещаем его в печь для придания твёрдости. Штампы свыше 17 тонн «ванну не принимают», а остывают на выдвигном столе печи, – уточнил термист Андрей Дудин.

Масло, в котором закаляются штампы, не портится лет десять! Под землёй находится специальная фильтровальная станция. С помощью насосов масло

перегоняют и очищают. А раз в месяц берут пробу и относят в лабораторию цеха № 39, где измеряют температуру вспышки и наличие воды.

После высушивания в печи штамповый инструмент остывает естественным способом до комнатной температуры на отдельной площадке термического участка. Но на этом приключения штампа не заканчиваются. Как известно, штампы на ВСМПО работают в тяжёлых условиях и служат для получения объёмных деталей методом пластической деформации. Постоянно подвергаясь давлению прессы, они должны быть очень надёжными и крепкими – это их главные критерии. Измерение твёрдости происходит на специальном аппарате.

– Прибор вдавливает в предварительно зачищенную поверхность закалённой стали специальный шарик. Получается отпечаток – полусфера определённого диаметра и глубины, что позволяет определить меру твёрдости по Бринеллю, – пояснил Егор Останин. – Кстати, наши штампы служат по несколько лет. Износившийся инструмент чинят также у нас. Сначала его обрабатывают на станочных участках, а при необходимости он проходит через все горячие операции на термическом.

Когда мастер участка вынесет вердикт «годен», инструменту присваивают серийный номер, вписывая его в паспорт. Затем он снова отправляется на механический участок на чистовую обработку, зачистку, придание товарного вида и контроль координатно-измерительной машиной. Только после этого уезжает в цехи-заказчики. А на самом горячем участке цеха № 40 уже загружают в печь очередного крепыша из стали, который впоследствии станет надёжным инструментом прессов и молотов ВСМПО для изготовления деталей для авиастроения.







# Укращение строптивой... меди



**Работать с медью – металлом очень пластичным, с высокой теплопроводностью, Борису Хачатуряну, электрогазосварщику цеха № 35 ВСМПО, приходится постоянно. Он – один из двух специалистов термокузнечного участка, способных выполнять уникальные операции по сварке медных изделий большой толщины.**

Основной профиль подразделения, в котором трудится Борис – изготовление кристаллизаторов для вакуумно-дуговых печей, в том числе и для гарнисажных, особенность которых – наличие тиглей – ковшей внушительных габаритов. Если на стенках этих элементов печи обнару-

живают дефекты, их разбирают и отправляют на реабилитацию в 35-й.

– Операцию, которую мы проводим, можно назвать модернизацией. Для того чтобы исключить выплёскивание титана при сливе, мы увеличиваем высоту бортов тигля за счёт специальных накладок. Раньше эти накладки делали из титана. Это приводило к тому, что расплавленный титан прилипал к ним и приводил накладки в негодность. Попробовали сделать медными. Получили хороший результат. И теперь, когда тигель поступает на ремонт, мы, помимо восстанавливающих процедур, меняем накладки, – рассказал Михаил Сергеев, начальник

технологического бюро цеха № 35.

В этой, казалось бы, несложной операции задействованы практически все участки 35-го. В инструментальном отделении создают заготовки для накладок, на станках отделения матриц и резцов их обрабатывают, в это же время в кузнице цеха производят заготовки для крепёжных деталей, которые позже в инструментальном превратят в болты нужного размера. На участке изготовления кристаллизаторов накладки прочно приварят к стенкам тигля. И в завершении сварные соединения механически обрабатывают.

– Сварка меди большой толщины – очень сложная

процедура. На сварочных установках она чаще всего выполняется послойно в несколько проходов, из-за чего повышается риск возникновения дефектов сварных швов. У нас в цехе медь сваривается за один проход. И такую уникальную операцию не выполняют больше ни на одном предприятии России, – уточнил Михаил Алексеевич.

Для прочного соединения меди в цехе используют четыре сварочных установки. Каждая выполняет определённый вид сварочного соединения.

Борис Хачатурян и его сменщик Олег Тарасов на любой из них умеют делать швы отличного качества.



## СТАНЦИЯ КОНЕЧНАЯ

Красно-белые ленты на полтора часа парализовали движение по центральному проходу цеха № 22 ВСМПО. Бригада цеха по ремонту оборудования проводила операцию по перемещению одного из самых важных узлов обрезного пресса.

Прежде он трудился на бизнес-план цеха № 4, теперь будет исполнять важную роль на участке изотермической штамповки кузнечного комплекса.

Перенос оборудования – очередной этап реконструкции участка изотермической штамповки. Она началась с модернизации пресса, далее последовал монтаж новой карусельной печи, и вот на подготовленный ранее фундамент переезжает обрезной пресс.

– До реконструкции участка заготовка после штамповки остывала, её перевозили, снова нагревали, и на другом прессе обрезали облой. Сейчас сразу после штамповки на изотермическом прессе её будут передавать на обрезной пресс. Таким образом, мы исключаем дополнительную транспортировку и нагрев, тем самым процесс изготовления штамповки идёт быстрее, – пояснил Никита Соловьёв, инженер по реконструкции цеха № 22.

Мощная конструкция словно парит в воздухе: она зависла на стальных стропях автомобильного крана в ожидании ещё одного помощника – электромостового крана.

– Чтобы сократить время на перенос пресса из одного цеха в другой, его решили не разбирать на отдельные узлы. Сняли архитрав вместе с главным механизмом – приводом, редуктором, шестерёнками. Трудность заключалась в доставке в 22-й этого модуля сложной конфигурации, который весит 32 тонны. Пришлось перевернуть его и уложить на бок. Теперь для сборки пресса нам необходимо выполнить обратную операцию. Одним краном это сделать невозможно, поэтому мы используем два, – прокомментировал происходящее Алексей Поляков, начальник участка цеха № 50.

С помощью двух кранов и системы строп узел развернули и уложили на специальные подпорки. Через несколько часов его с помощью двух электромостовых кранов цеха и траверсы установили на колонны пресса. Их основания были смонтированы ранее. Архитрав должен соединить воедино кузнечный механизм, после чего начнётся его окончательная сборка.



ОФИЦИАЛЬНО

ДНЕВНИК ДЕПУТАТА

## ПАВОДОК ПОД КОНТРОЛЕМ

Перед началом весеннего паводка муниципальные службы провели комиссионное обследование Исинского и Верхнесалдинского гидротехнических сооружений, произвели замеры уровня воды, которые по состоянию на 16 апреля были в пределах нормы.

Специалисты МУП «Городское УЖКХ» проверили оборудование подведомственных канализационно-насосных станций и убедились в его исправном состоянии. МКУ «Управление гражданской защиты» отчитался об имеющихся в резерве плавательных средствах, средствах спасения на воде, спецтехнике для безаварийного пропуска паводка. В бюджете городского округа заложены средства на прочистку и промывку ливневой канализации, водоводов под автомобильными дорогами, сформирован финансовый резерв для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Населённые пункты Верхнесалдинского городского округа, производственные объекты в зону затопления в результате весеннего паводка 2020 года не попадают, но на контроле находятся 139 частных домов, земельные участки которых могут быть подтоплены.

На плотинах Верхнесалдинского и Исинского водохранилищ регулярно проводится сброс воды до рекомендованных уровней путём подъёма затворов. При изменениях уровня воды в водоёмах незамедлительно производится обмен информацией между ГТС, расположенными на территории Верхнесалдинского городского округа и городского округа Нижняя Салда.

## ВХОД НА КЛАДБИЩА ЗАКРЫТ

**Главный государственный санитарный врач по Свердловской области Дмитрий Козловский подписал постановление о введении ограничительных мероприятий, которые касаются доступа на кладбища и проведения массовых мероприятий, в том числе религиозных.**

Доступ лиц на кладбища ограничен до 30 апреля, за исключением случаев, связанных с проведением похорон и оказанием ритуальных услуг. Также в документе сказано: «Не допускать в срок до 30.04.2020 проведение массовых мероприятий, к которым относятся религиозные массовые обряды и церемонии различных конфессий».

Принятие постановления связано с сохраняющимися рисками распространения коронавирусной инфекции и ростом заболеваемости в Свердловской области.

В Верхнесалдинском городском округе ограничение на посещение кладбищ действует на основании распоряжения администрации городского округа № 82-0, подписанного Михаилом Савченко 14 апреля.

# Депутатские заботы об окраинах

С приходом весны традиционно обостряется проблема обустройства дорог, подрезки деревьев, вывоза мусора, как в городе, так и в сельских населённых пунктах. Глава Басьяновского Сергей Хорольский уже определил ряд первоочередных вопросов, по которым он намерен получить поддержку депутата по избирательному округу № 1 – Максима Костюка.

Тревоги и чаяния сельчан Максиму Анатольевичу не чужды: его родители, да и дед с бабушкой родом из Басьяновского. В посёлке будущий депутат проводил летние каникулы, знаком с жителями, знает наперечёт каждую тропинку. Отмахнуться, прислать по почте запрошенный ответ – это не о нём. Ещё в 2017 году, в предвыборную кампанию, заместитель начальника цеха № 13 Максим Костюк вместе со специалистами по ремонту зданий и сооружений ВСМППО побывал в школе № 12, чтобы определить смету косметического ремонта. Однако, осмотревшись, донёс до руководства предприятия необходимость проведения ремонтов капитальных. Так, накануне учебного года, с подачи Максима Анатольевича, в Басьяновской школе была приведена в порядок входная группа, отремонтирован спортзал, заменено потолочное освещение, установлены стеклопакеты. В этот же период Максим Костюк ходатайствовал перед ВСМППО о выделении средств на новые костюмы басьяновскому хору «Сударушка». Сегодня коллектив радуется зрителям длинными платьями цвета голубого горизонта.

А горизонт планирования депутата – долгосрочные задачи, и те, для решения которых нужно сиюминутное решение.

– Не понаслышке знаю, насколько важны для деревенских дороги, – рассказывает Максим Анатольевич. – Это целая жизнь, путь на работу, в больницу, магистраль, по которой доставляют продукты и товары первой необходимости. Именно поэтому грейдирование и отсыпку грунтовых дорог внутри посёлка держу на контроле. После проведения работ стараюсь удостовериться, что маршрут действительно безопасен. Состояние дорожного полотна участка автодороги «Нижняя Салда-Басьяновский» – также предмет пристального внимания. Ведь по этому пути курсирует общественный транспорт и школьный автобус.

Басьяновцы уверены, что за них есть кому замолвить слово городским властям в решении актуальных вопросов. Один из таких – частое отключение электроэнергии, которое может парализовать работу социальных учреждений, пусть таковых в посёлке и немного: пункт общей врачебной практики и администрация, школа и детский сад. Максим Анатольевич следит лично,



чтобы в период длительных отключений посёлка распределительная сетевая компания «МРСК Урала» предоставила электрогенератор.

Напряжённость социальными делами. Так, в 2018 году, исполняя указы избирателей, Максим Костюк направил обращение в Управляющую компанию, чем ускорил проведение ремонта подъезда в доме № 3 по улице Ленина. В 2019 году инициировал работы по утеплению чердачного помещения в жилом многоквартирном доме № 5 по улице Карла Маркса.

В один из визитов в посёлок депутат обратил внимание на открытые участки теплотрассы и с присущей ему хозяйственностью организовал их изоляцию, чтобы тепло, идущее по тепломагистрали, дошло в дома басьяновцев без потерь и лишних энергозатрат.

Знакомая всем ситуация, когда изрытый после проведения коммунальных раскопок грунт портит пейзаж, не обошла и Басьяновку. В 2019 году, после проведения ремонтных работ по замене труб тепло- и водоснабжения по улице Ленина, открытой раной зияла теплотрасса у входов в подъезды многоквартирных домов. Максим Костюк провёл переговоры с коммунальщиками – и участок закрыли.

– Округ большой, – делится Максим Анатольевич, – в него входят микрорайон Совхоз в Верхнесалдинском округе, Басьяновский, Нелоба, Малыгино. Конечно, хотелось бы чаще встречаться со своими избирателями. Все согласятся, что нельзя сию секунду решить глобальные вопросы, но мелкие, не требую-

щие крупных вложений, закрыть можно. Как говорят, всё начинается с первого шага.

В перспективе хочу организовать строительство детских площадок в посёлке, да и в целом в округе № 1. Уже в текущем году намерен провести работы по ремонту корта в Басьяновском. Покрытие корта пострадало от корней близко растущих деревьев, которые не выкорчевали при установке. Его необходимо восстановить, смонтировать новый забор и места для сидения. Смета составлена, думаю, что к началу нового учебного года обновлённый корт обрадует деревенских ребятшек.

Продумываю, как наладить работу кабинета общей врачебной практики в стабильном режиме, чтобы в рамках программы «Земский доктор» предоставили жильё, пригодное для проживания, сотрудникам, желающим трудиться в посёлке по данной программе.

Запланировал провести оканавливание автомобильных дорог в посёлке, чтобы грунтовые не размыло в период дождей, а на других сохранить дорожную одежду. Также в депутатском блокаде – решение вопроса с освещением центральных улиц Басьяновского.

Депутат Костюк считает, что решение социальных вопросов в деревне и на селе должно быть поставлено на первый план. От условий жизни и работы клуба, чтобы было куда пойти в выходной, до медицины и автобусного сообщения, чтобы не страшно было приболеть вдали от большого города. Последнее в нынешней ситуации звучит очень актуально.



ТАМ, ГДЕ МЫ ЖИВЁМ

# Азбука капитального ремонта

**Своевременное проведение капитального ремонта в многоквартирных домах – важная составляющая как для улучшения жилищных условий граждан, так и для продления сроков службы зданий.**

В этом году на территории Свердловской области работы по капремонту идут в 72 муниципалитетах. К настоящему времени из 1 044 домов в работе находится 901 объект, полностью плановые мероприятия завершены на 59 МКД. Ещё по 136 домам в 2020-м планируется выполнить проектирование. О важности для области работ по капитальным ремонтам говорит тот факт, что деятельность ведущих их организаций по распоряжению губернатора продолжена вне зависимости от действия на территории области режима повышенной готовности.

В Верхнесалдинском городском округе на этот год запланирован ремонт семи многоквартирных домов: Рабочей Молодёжи 6, Восточная 12, Евстигнеева 30, Карла Либкнехта 1Б и 1А, Энгельса 73 и 77. При этом не везде работы будут выполнены полностью, от крыши до подвала – при планировании учитывалось текущее состояние каждого дома. Средства распределили таким образом, чтобы в первую очередь отремонтировать то, что нельзя перенести на более поздний срок. Но во всех семи домах заменят систему центрального отопления, холодного и горячего водо-

снабжения, электроснабжения, водоотведения. Крышу отремонтируют в пяти из семи домов, фасад в трёх, а подвал в одном. Всего на капитальный ремонт будет потрачено 70,5 миллиона рублей. Подрядчик ЗАО «Стройкомплекс», выигравший конкурс, работы начал по всем адресам и в настоящий момент выполнил их более чем наполовину.

Полностью все положенные работы по капремонту выполняются в доме на Рабочей Молодёжи 6. По техпаспорту ему уже исполнилось 60 лет, и здание быстро ветшает. В позапрошлом году его собственники приняли решение передать дом под управление УК «ЖКХ» вместо собственного ТСЖ. Благодаря этому им удалось попасть в программу капитальных ремонтов на этот год. Сейчас подрядчик ЗАО «Стройкомплекс» завершает замену систем холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, электроснабжения, центрального отопления. Во всех трёх подъездах трёхэтажки вывесили графики работ и контактные телефоны исполнителя, что позволяет жильцам контролировать процесс ремонта и вносить поправки.

Правда, в первые месяцы исполнителям пришлось столкнуться с непониманием со стороны некоторых собственников квартир. На руках у подрядчика готовый, соответствующий СНИПам проект, где всё просчитано, вплоть до диаметров труб, технологии изготовления материала, давления,

циркуляции и температуры воды в системах. Для его реализации пришлось повозиться с переделкой прежней схемы. Ранее, по инициативе управлявшего домом ТСЖ, в подвале были проложены гибкие трубы отопления, установлены счётчики на потребление тепла для каждой квартиры. Так в то время здесь экспериментировали по созданию индивидуальной системы отопления. После того как управление домом взяла на себя компания УК «ЖКХ», система отопления была пересмотрена. Сейчас прежнее оборудование пришлось демонтировать и заменить тем, что положено по строительным правилам. Однако, три квартиры, расположенные в одном подъезде, так и не удалось убедить в необходимости переделки, поэтому представители подрядчика просто врезали их в общую систему. Конечно, с собственников взяли расписки, напомнив об ответственности, которую несут за отказы, но разве они помогут в случае возникновения аварии или нештатной ситуации?

– Жители редко разбираются во всех тонкостях жизнеобеспечивающих систем дома, – вывел на проблему представитель подрядчика ЗАО «Стройкомплекс», – а у нас и у строительного контроля нет рычагов воздействия на собственников. Вот и выходит, что мы им предлагаем бесплатно менять стояки и трубы в квартирах, а они нам в ответ – не пустим: вы будете

пакостить и мусорить. Лишь потом, спустя время, мы слышали благодарности за то, что убрали чугунные трубы, которые грозили упасть на голову, что сделали полотенцесушители – и в ванных комнатах стало тепло.

Капитальный ремонт – дело дорогостоящее и происходит в порядке очередности по принципу общего котла, куда поступают средства со всех домов. Обычно, если жители на общем собрании не выбирают иной способ накопления средств, как, например, спецсчёт, их взносы автоматически аккумулируются на счёте «Регионального фонда капитального строительства МКД Свердловской области». Найти информацию в сети Интернет о своём доме, дате капремонта, сумме взноса и накопленных средствах не составит труда, следует лишь забить в строке поиска «Региональный фонд капитального строительства МКД Свердловской области» и указать адрес.

На Среднем Урале региональная программа содействия капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах начала действовать с 2014 года, и подводя итоги минувшего года, губернатор региона отметил, что Средний Урал набрал хороший темп и вышел на достойный уровень качества ремонтных работ. Так что салдинцам остаётся только пожелать держать руку на пульсе и ответственнее относиться к ремонту дома, в котором живут.

АКТУАЛЬНО

## Разъяснения оперативного штаба по актуальным вопросам:

**Вопрос:** Какая ответственность мне грозит на нарушение режима самоизоляции? Могу ли я не знать, что мне выписали штраф?

**Ответ:** Сотрудники полиции и администрации на сегодняшний день ведут разъяснительную работу с жителями, поясняя необходимость соблюдать ограничения с целью недопущения распространения коронавирусной инфекции на территории города. Кроме того, они вправе взять объяснения с гражданина, который без уважительной причины находится на улице или в общественном месте. Затем материалы передаются на рассмотрение в министерство общественной безопасности, которое и принимает решение о составлении протокола административного правонарушения, о чём гражданин будет уведомлен, поскольку рассмотрение материалов и назначение наказания будет происходить в суде.

Всевозможные СМС-сообщения с требованием оплаты штрафов рассылают мошенники.

О наказании. Неисполнение требований правового акта, принятого в целях профилактики распространения коронавирусной инфекции, влечёт на-

ложение штрафа на граждан в размере от трёх до пяти тысяч рублей.

Кроме того, в Кодексе об административных правонарушениях РФ есть статья 20.6.1. «Невыполнение правил поведения при чрезвычайной ситуации или угрозе её возникновения», которая также подразумевает объявление предупреждения или наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи до 30 тысяч рублей.

**Вопрос:** Как докажут, что я нарушаю режим самоизоляции? Я же всегда могу сказать, что иду в ближайший работающий магазин, хотя на самом деле просто вышел прогуляться?

**Ответ:** Главная цель Указа губернатора – это повысить самосознание граждан в отношении к своей безопасности и безопасности близких. Как показывает практика других стран, а также Москвы и Московской области, именно халатное отношение к мерам собственной безопасности становится причиной подъёма заболеваемости. Отказ от прогулок по городу и бесцельных «гуляний» по магазинам – это не-

обходимость, обусловленная попыткой властей сохранить жизнь и здоровье максимальному числу жителей.

**Вопрос:** Я работаю по сменам. Домой с работы и на работу иду в ночное время. Как мне доказать, что я не нарушаю Указ губернатора, а следуя к месту осуществления трудовой деятельности?

**Ответ:** Работодатель обязан Вас обеспечить документами, подтверждающими осуществление трудовой деятельности в конкретном режиме. В документе должно быть указано время начала и окончания смены, а также подпись и печать руководителя. В настоящий момент данные документы выдаются работнику по первой просьбе. Более того, в больших организациях и предприятиях определены лица, которые в любое время могут подтвердить занятость гражданина.

**Вопрос:** Наказывать будут всех?

**Ответ:** Безусловно, к каждой ситуации будет индивидуальный подход. Пожилым людям, как показывает практика, хватает разъяснений.

К шумным компаниям, которые нахо-

дятся в общественных местах, парках, скверах, отлично зная про ограничительные меры – другой подход.

Только за воскресенье, 12 апреля, сотрудники полиции вынесли предупреждения 35 салдинцам, злостно нарушающим режим ограничительных мер. В дальнейшем, при выявлении повторных нарушений, на них будет составлен административный протокол.

**Вопрос:** Я принципиально хожу без документов. А если меня остановят, то представляюсь другим именем. Что мне за это будет?

**Ответ:** Согласно Постановлению Правительства РФ от 02.04.2020 № 417 «Об утверждении Правил поведения, обязательных для исполнения гражданами и организациями, при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации», сейчас иметь при себе документы, удостоверяющие личность – обязанность гражданина.

В случае, если установить личность окажется невозможным, гражданин может быть доставлен в отдел полиции в соответствии с Федеральным законом № 3 «О полиции».





## ПРОТИВ КОРРУПЦИИ

В Корпорации ВСМПО-АВИСМА приказом генерального директора Михаила Воеводина введено в действие Положение «О противодействии коррупции».

Положение введено с целью актуализации требований, направленных на предотвращение и соблюдение работниками предприятия норм антикоррупционного законодательства Российской Федерации.

Заместители генерального директора, директора по направлениям, начальники цехов, отделов, директора дочерних обществ обязаны принять приказ к исполнению, ознакомив с документом подчинённых.

## ДЕФИЦИТА НЕ БУДЕТ

В швейном цехе дочернего предприятия «Алюминиевый профиль ВСМПО» продолжается пошив защитных масок.

С 4 по 22 апреля сотрудники подразделения сшили уже около 28 тысяч медицинских изделий многообразного использования. Ещё 6 тысяч – в раскрое. Каждого сотрудника Корпорации ВСМПО-АВИСМА и её дочерних обществ обеспечили двумя масками.

План руководства предприятия – сшить 30 тысяч медицинских изделий, «Алюминиевый профиль» выполнил. Если понадобятся ещё хлопковые маски, то швейное предприятие готово и дальше переадресоваться на пошив товара, оказавшегося в дефиците.

## ПОРОШОК ИЗ СТРУЖКИ

В Корпорации ВСМПО-АВИСМА создана рабочая группа по отработке технологии и организации участка по изготовлению титанового порошка из стружки.

Руководителем группы, в состав которой вошли Михаил Ледер, директор по науке и технологии, Игорь Пузаков, заместитель директора по плавильно-литейному производству, Максим Сосунов, директор по техническому обеспечению и ремонтам, Вениамин Видилин, начальник управления стратегического развития и инвестиционной деятельности, назначен заместитель директора по развитию бизнеса Антон Цыпленков.

К работе над проектом будут привлечены специалисты компаний «ПОЗ-Прогресс» и «Уралредмет».

# Чтоб не сгореть на работе



**У каждого из цехов ВСМПО – своя специфика, а значит, и система пожаротушения для каждого особенная: кому-то достаточно исправного гидранта и прочных «рукавов», а другим нужна высокотехнологичная система, работающая по принципу «сухой воды». Но все они, согласно Приказу о мерах пожарной безопасности Корпорации ВСМПО-АВИСМА в весенне-летний период, подвергаются одинаково строгой проверке.**

В проверяющую комиссию входят сотрудники цехов, «ВСМПО-Противопожарная охрана» и техники, отвечающие за работоспособность самих систем пожаротушения. В числе первых комиссия проверила автоматическую установку пенного пожаротушения на участке новых гарнисажных печей цеха № 32.

Условия для испытания максимально приближены к реальным: в глубине цеха на датчик воздействуют специальным прибором, и в помещении станции срабатывает автоматика. Прибор немедленно начинает генерировать тушащее вещество, здесь это – пена. Но дабы она не пошла в спокойно работающий цех, вентили заранее были перекрыты и поток пены перенаправлен на специальный рукав.

– Данная станция пожаротушения была спроектирована и сдана вместе с производственным объектом относительно недавно. Производственно здесь достаточно пожароопасное, в оборудовании имеются маслосистемы,

гидростанции. Масла здесь к тому же под давлением и в различных количествах, поэтому пожароохранные установки должны круглосуточно находиться в боевом режиме, – объясняет Владислав Липлянский, начальник участка площадки А «ВСМПО-Противопожарная охрана». – Система у нас одна из самых современных на предприятии. Она предназначена для ликвидации пожаров и возгораний в автоматическом режиме, то есть без участия человека!

Раз в месяц сотрудники бюро противопожарной автоматике и охранно-пожарной сигнализации цеха № 27 проверяют блоки управления, подтверждая их исправность записью в журнале. Люди здесь нужны лишь для того, чтобы следить за работоспособностью оборудования. Заместитель директора «ВСМПО-Противопожарная охрана» по профилактике Сергей Степанов демонстрирует пенообразователи по периметру самого помещения маслостанции. Это

они не дадут искре разгореться в пламя и дожидаться прибытия пожарной команды.

– Согласно проектной документации весь объём помещения должен заполниться пеной буквально за три с половиной минуты, – отмечает Сергей Иванович.

Ещё более совершенная система пожаротушения отвечает за безопасность цифрового сердца ВСМПО – серверной цеха № 33. Она работает по принципу «сухой воды»: газ «Новак» вытесняет из помещения кислород, нейтрализуя любое возгорание, но оставляя серверное оборудование невредимым. Проверить работоспособность системы практически путём почти невозможно, ведь умная система не подаст в помещение газ, пока там находится человек. После принудительного воздействия на датчики сирена и система оповещения включаются, а значит, находятся в боевой готовности.

И даже это – всего лишь вершина этого айсберга меропри-

ятий. По весне корпоративные спасатели должны осмотреть и испытать все 169 гидрантов, состоящих на балансе ВСМПО. Активно подключаются к проверкам члены добровольных пожарных формирований. Вместе с корпоративными спасателями они проверяют состояние пожарных кранов, фиксируют время срабатывания насосных установок, участвуют в обследовании цеховых территорий.

– С наступлением весенне-летнего пожароопасного периода в соответствии с приказом генерального директора Корпорации ВСМПО-АВИСМА мы не только проверяем готовность систем противопожарной защиты предприятия, но уделяем также большое внимание наведению порядка вокруг цехов, потому что вытаскивает много и мусора, и каких-то потенциально опасных остатков строительных материалов, – отмечает директор «ВСМПО-Противопожарная охрана» Андрей Борзых. – Все замечания будут выданы цехам для устранения. Также проводим с рабочими инструктажи о правилах поведения в режиме ЧС, о правилах курения на территории предприятия и ответственности за курение в неустановленных местах.

Согласно приказу, большинство профилактических мер должно быть завершено до 20 мая. Специалисты «ВСМПО-Противопожарная охрана» намерены отработать о повышенной готовности предприятия к сезону уже в майские праздники.

### Андрей БОРЗЫХ, директор «ВСМПО-Противопожарная охрана»:

– Поздравляю всех ветеранов нашей пожарной части, долгие годы отмечавших День советской пожарной охраны именно 17 апреля, с прошедшим профессиональным праздником! Отмечать его они вынуждены в режиме самоизоляции, но это их праздник, в который наш коллектив искренне желает им здоровья и благополучия. А всех нынешних коллег – с наступающим Днём пожарной охраны России, который отмечается 30 апреля! Когда профессия связана с постоянным риском и такой большой ответственностью, коллегам хочется пожелать только крепкого здоровья, спокойствия и мира в ваших домах.



# И страх пред ними отступал

**В** год 75-летия Великой Победы хочется рассказать об одной из интереснейших коллекций нашего заводского музея – комплексе материалов ветерана Великой Отечественной войны, почётного ветерана ВСМПО Сергея Дмитриевича Пономарёва. Тем более, что совсем недавно его сын, Александр Сергеевич Пономарёв, решил дополнить отцовский фонд и передать в дар музею ещё порядка сорока экспонатов. Среди них – уникальные документы и фотографии, планшетка военного корреспондента, деревянный чемоданчик, с которым старший сержант Сергей Пономарёв в 1947 году вернулся домой с фронта.

Рассказать о коллекции – значит, поведать судьбу её хозяина. В каждом экспонате, будь то аккуратно сохранённые подшивки газетных статей о боях, товарищах или фронтовой кисет, или альбом с фотографиями друзей юности, живёт частица его души. Сергея Дмитриевича отличало особенное жизненное.

С раннего детства маленький Серёжа любил рисовать. О своих первых художественных опытах Сергей Дмитриевич вспоминал так: «Братья Данил и Иван садились за стол готовить уроки. Я крутился вокруг них. Иногда мне давали клочок бумаги и огрызок карандаша. Я усердно рисовал лошадей с шеей, выгнутой дугой. Бывало и так – Данил слегка щёлкал меня по лбу, что означало: уходи, не мешайся. Насупившись, я уходил к окну, дул на стекло, оно запотевало, и снова выводил пальцем лошадь с шеей, неизменно выгнутой дугой».

Так появилась коллекция рисунков-воспоминаний из детства, хранящаяся сейчас в нашем музее – «Зимой», «Игра в муху», «У мельницы». Эти удивительно простые ученические картинки наполнены огромной любовью к родине. На них вы можете увидеть и маму ветерана, Марию Павловну Пономарёву, сидящую за прямой длинными зимними вечерами, и знакомые салдинские улочки с их обитателями, и зимние пейзажи родных просторов со старательно вырисованной фигуркой лошади, везущей «хворосту воз».

Сергей Дмитриевич мог бы стать талантливым строителем, возводить здания было его мечтой. Но окончить строительный техникум помешала война. Учёбу пришлось прервать и начать осваивать токарное ремесло на Салдинском металлургическом заводе. В конце 1941 года был объявлен добровольный набор комсомольцев на курсы радиотелеграфистов в Свердловске. 17 января 42-го к девяти часам утра Сергей Дмитриевич прибыл в военкомат. «Вопрос серьёзный, – подумал про себя паренёк. – Не миновать фронта, в руках у немцев Украина, Белоруссия, Прибалтика, Ленинград в блокаде. Победа под Москвой – первая ласточка. До полной победы ой, как далеко!..» Среди пяти салдинских мальчишек-добровольцев, пожелавших стать связистами, был и С.Д. Пономарёв, хотя в кармане лежала бронь, освобождавшая от воинской службы.



Сергей Дмитриевич Пономарёв (в центре) с боевыми товарищами у 76-миллиметровой дивизионной пушки ЗиС-3. Май, 1945 год

Нелегко было заводскому мастеру отпуститьмышлёного парнишку на фронт, такой и на производстве незаменим. Быстро закончилась словесная перепалка с военкомом, обосновавшим своё решение просто – для такого призыва любого не возьмёшь. Так что заявление о расчёте было подписано с прозвучавшей в голосе горестью и сожалением: «Значит, добровольно. Уезжаешь сегодня?»...

Весть об отъезде привела родителей Сергея в панику. Ещё больше растерялись, когда узнали, что поезд уходит в десять вечера. Мама хлопотала у печи, отец сидел за столом, положив голову на руки. О чём он думал – так и не пришлось сыну спросить после войны. Сборы были недолгими: пара белья, чернильный карандаш, бумага для писем, пирожки с сушёной черникой, булка хлеба. Как ни убеждал, что хлеб не нужен, что завтра будет на курсах, там накормят, да ещё есть пирожки, но мама настояла на своём. И только после войны призналась, что хлеб взяла у соседки Марфы Бруницыной и потом рассчитывалась за него дровами. Для этого ходили ночью с отцом в лес. В темноте лиственнице приняли за сухое дерево, спилили. Впряглись в санки и сразу поняли, что это не сухостой. Пришлось тащить, надрываясь.

Курсанты Вторых Свердловских радиокурсов занимались в бывшем Александро-Невском Ново-Тихвинском женском монастыре, что располагался на улице Декабристов. Осваивали морзянку на слух, работу телеграфным ключом. Изучали материальную часть радиостанции, винтовки, гранаты. Раз в неделю проводились тактические занятия. В конце марта программу закончили. 2 апреля 1942 года группу радиотелеграфистов из тридцати человек погрузили в теплушку и повезли на запад. Двигались медленно, только на семнадцатые сутки прибыли в Москву. 22 апреля С.Д. Пономарёва отправили в Кузьминки, местечко, расположенное

в сосновом бору, представляло огромную поляну с несколькими казармами. Здесь он был зачислен радистом во взвод управления третьей батареи артиллерийского дивизиона 9-го отдельного танкового корпуса 8-й мотострелковой бригады.

Формирование бригады закончилось 5 мая. «В середине мая мы покинули Кузьминки, – запишет в своих воспоминаниях Сергей Дмитриевич. – Наша колонна двинулась на юго-запад. Ближе к вечеру перед нами открылась панорама минувших сражений. Сожжённые деревни маячили остовами русских печей. В глубоком рву линии обороны Москвы нашёл свою могилу немецкий танк. Всюду останки разбитой техники, воронки от снарядов и бомб.

В районе города Наро-Фоминска видели женщин, поднимающих пахоту плугом. Трое из них тянули плуг, заменяя одну лошадиную силу. Очень больно смотреть на эту картину. До чего довела война русскую женщину... У разведчика Телешова, немолодого колхозника из Ивановской области, выступили слёзы на глазах».

Особенно памятна фронтовикам летние события 1942 года, которые происходили в Кармановском районе Смоленской области: отделение Пономарёва держали на передовой более месяца. Перед бойцами стояла задача исправлять обрывы проводов, восстанавливая связь. От упаковки питания немели руки и плечи. «Иногда приходила мысль, – делился с нами ветеран, – скорее бы убило. Отойдёт – мысли другие – хорошо бы дожить до победы, увидеть своими глазами, как счастливо сложится жизнь». В боях часто попадали под обстрел, бомбёжку.

Про экстремальные ситуации Сергей Дмитриевич толковал так: «Не надо бояться самолёта, когда он над головой летит, бомба по инерции пролетит дальше. Бояться надо тогда, когда самолёт приближается. Батарея на марше – хорошая мишень для немецкой

авиации, которая особенно сильно дожимала нас в 1942 году. Порой просто издевались над нами: с самолёта бросали бочку с множеством отверстий, что вызывало душераздирающий вой. Но при сильном сосредоточении всех сил на выполнение работы страх слабеет и подавляется. Это я заметил ещё в первом бою, когда настраивали радиостанцию. Постепенно накапливался опыт в работе, уверенность, сноровка, способность подавлять страх.

Каждому человеку свойственно бояться смерти или быть искалеченным. И каждый ведёт себя по-своему. Например, старшина Голубев кроет немцев матом, скрежещет зубами. Телепнев смотрит на происходящее, не проронив ни слова. Ревин, низкорослый, с землистым лицом, из Дзержинска Горьковской области, не может взять себя в руки, его бьёт лихорадка, всё тело вздрагивает. Плохо находится в это время вместе с ним в одном окопе, его состояние действует на соседа. Связисты Ремизов и Рябов с выпученными глазами стреляют по сторонам. Связист Смирнов и радист Кондрашов сосредоточенно молчат, не выдавая своего состояния... Я пришёл к выводу, что человек, приученный к труду, будучи в сложной боевой обстановке, ведёт себя более собранно, делает своё дело, презирая смерть...».

Согласитесь, ведь он мог бы быть и профессиональным корреспондентом тоже. Как поэтически мудро рассказывает Сергей Дмитриевич о буднях войны. Каждое мгновение существования в той страшной кровавой бойне – в сердце ветерана, в его памяти и в его непреодолимом желании поведать об этом потомкам.

Но так сложилось, что он стал заниматься освоением и внедрением наиболее сложной продукции – пресованных панелей. Инженер-технолог Сергей Дмитриевич Пономарёв снискал особую память и уважение как высококлассный специалист, анализировавший разнообразные технологические и конструкторские факторы на всём длительном производственном цикле изготовления сотен наименований самолётов, морских судов, космических ракет и другой техники.

Опираясь на громадный фактический материал, Сергей Дмитриевич выявил множество особенностей и закономерностей в конструировании и технологии изготовления панелей, которые легли в основу многих современных инструкций.

Нам удивительно повезло, что мы застали многих из той когорты участников Великой Отечественной войны, с кем посчастливилось общаться, впитывая сквозь их восприятие живую историю тех лет. И в их числе был Сергей Дмитриевич Пономарёв – удивительный жизнелюб, родоначальник большой славной трудовой заводской династии, один из огромной армии тех, кто подарил нам Победу.

Елена ЕЖОВА,  
ведущий специалист  
музейно-выставочного  
центра ВСМПО



# Одуванчики, поцелуи и свадебный каравай



На предприятии «Изысканный вкус» ежедневно изготавливают сотни килограммов печенья, булочек и тортов. А к Пасхе, вдобавок ко всему, ещё и 650 килограммов куличей испекли. Вот и получается, что пекари и кондитеры целый день на ногах.

Чтобы облегчить труд тех, кто балует нас вкусностями, операции в кондитерском цехе постепенно автоматизируют. Например, замес теста и взбивание крема уже давно поручено электрическим агрегатам.

А в начале нынешнего года парк машин-кондитеров по производству печенья и вакуумной машиной для порционного развеса дрожжевого теста. Оборудование установили в столовой «Радуга» листопркатного.

– Профессия кондитера сейчас очень дефицитная. Испытываем кадровый голод по этой специальности, а с но-

выми машинами мы выиграли: и женские ручки сберегли, и увеличили объём выработки, – рассказывает Наталья Лутовинова, шеф-кондитер предприятия «Изысканный вкус». – Мы в сутки стряпаем по 2 800 штук пирожков – попробуй подели на весах целый день дрожжевое тесто. А каждую печенючку выдавить из кулинарного мешка – рук не хватит. Теперь совсем другое дело.

Любопытно наблюдать за процессом приготовления печенья. Тесто загружают в бункер осадочной машины. Так называется новый агрегат, который нажатием кнопки передвигает противень по ленте-транспортёру, выдавливая заготовки определённого размера и формы. Затем печенье украшают ягодным конфитюром и загружают в печь.

– Принцип действия осадочной машины очень прост, – продолжает знакомить с процессом Наталья Лутовинова. – На пульте управления

задаётся программа, которая прописана по нужным параметрам. В бункер загружается тесто песочное, заварное или взбитые белки. Планируем заняться ещё и сырцовым – для пряников. Как видите, машина многофункциональная, что значительно позволяет расширить ассортимент продукции.

Агрегат оборудован разными насадками. Сейчас у нас в наличии три фильеры (насадки) – трубочка для эклеров, зубчики, цветочек... Есть струна для обрезки, например, заварного теста: машина выдавливает тесто через форму и обрезает пирожное до нужного размера. Длину, толщину и вес можно варьировать.

Машина позволяет выпускать до 150 килограммов продукта в час. Но на этапе отработки рецептур и введения нового ассортимента объёмы производства меньше. В сутки выпекают до 100 килограммов кондитерских изделий. Это эклеры со сливочным кре-

мом, печенье «Любительское», «Свердловское», «Одуванчик», «Сдобнички» – освоено более 30 наименований выпечки.

Ротационно-пекарский шкаф при заданной температуре и влажности вращает тележку с противнями, и уже через 15 минут приятный аромат наполняет комнату. Свежая выпечка готова!

Её вывозят из печи прямо на тележке и отправляют в помещение экспедиции, где продукцию пакуют по коробкам, взвешивают, снабжают этикетками и отправляют по назначению.

Тем временем машинку разбирают, моют, снова собирают и закладывают в её бункер массу из взбитых сливок для меренг. Мы больше привыкли к названию «безе», которое произошло от французского – baiser – поцелуй.

Для взбитой массы потребуется полтора килограмма белков и три килограмма сахара. Затем в неё добавляют натуральный ярко-жёлтый краси-

тель – каротин, и отправляют сушиться в духовом шкафу два часа при 90 градусах. Чуть повысь температуру – и меренги порвутся. Дело тонкое! На выходе получается пять килограммов вкусных, весёлых и солнечных безешек!

В другом помещении установлена вторая из приобретённых машин – вакуумно-поршневой тестоделитель. Он предназначен для порционирования дрожжевого теста, которое по специальной технологии отщипывается вакуумом на кусочки от 30 до 1 200 граммов, из которых выпекут пирожки, бутербродные булочки, хлеб или свадебный каравай.

И ещё! Не будем забывать, что при употреблении сладкого в организме вырабатывается гормон радости. А хорошее настроение, как известно, повышает иммунитет, что очень важно в борьбе с коронавирусом.

Наталья КОЛЕСНИЧЕНКО







# Тёплое мягкое творчество

Чтобы посчитать все увлечения Евгении Медянцевой, не хватит пальцев на руках. Она занимается валянием из шерсти, создаёт замечательные букеты из фоамирана, мастерит оригинальные румбоксы. А ещё эта молодая женщина поёт, занимается йогой, волейболом, настольным теннисом, танцует, водит машину. И на всё у 27-летней мамы двоих детей – пятилетнего Максима и полуторагодовалой Алисы – хватает времени.

Творить у Евгении – в генах. Её дедушка Ростислав Кравченко был отменным чертёжником и краснодеревщиком, делал даже кукольную мебель. Мог среди ночи проснуться и воплотить задумку в жизнь. По стопам родственника пошла и наша героиня. Окончив Педагогическую академию в Нижнем Тагиле, факультет художественно-технологического образования, работала в Нижнесалдинской гимназии учителем изобразительного искусства.

Валяние из шерсти Евгения любит за теплоту и податливость материала.

– Суть техники сухого валяния в том, чтобы специальной игой с зазубринками спутать волокна шерсти, – рассказывает Евгения. – Но мастерицы не просто протыкают шерстяной комок. Занятие требует усидчивости, знания технологии и соблюдения техники безопасности, чтобы ненароком не поранить палец.

Евгения показывает, как свалить зайку. Для основы берёт холлофайбер: так дешевле и проще. Плотно сбивает иголкой два шарика – побольше и поменьше – для туловища и головы. Кстати, чтобы наконец-



ники игл выглядели эстетично, она украсила их миниатюрами из самозастывающего фарфора и покрыла акриловыми красками. Работать таким инструментом намного приятнее.

– Иглы отличаются по номерам и по форме. Они существуют с треугольными, звёздчатыми, корончатыми насечками. Есть однозубчатые и двузубчатые. Те, которые имеют больше насечек, быстрее сваливают шерсть. Можно даже связать несколько штук для большей продуктивности. Начинаям советую иметь самые ходовые иглы – тонкую, толстую и обратную, чтобы делать игрушку пушистой. Хочу предупредить, иглы – хрупкий инструмент,

часто ломаются, поэтому их по одной не покупают.

На вопрос, сколько времени уходит на создание игрушки, мастерица призналась, что работает не по минутам и часам, для неё валяние – особый вид медитации. А ещё в процессе работы Евгения придумывает историю игрушки, глубоко погружаясь в новый образ. Глаза, носик, уши, мордочка – это лишь поверхностное видение. Главное – душа и эмоции. И вот они – кролики, слоны, еноты, ёжики, лисички, котятка... – смешные и милые игрушки.

– Валянию я научилась в институте, когда мой любимый педагог организовала кружок по мокрому валянию, правда, оно больше подходит для пло-

ских деталей, например, в этой технике удобно делать ушки зверушкам. Впоследствии мне больше приглянулось сухое валяние. Своё первое творение я выставила на институтский конкурс и победила.

Раньше думала, что у моих детей будут игрушки только ручной работы, что страшным пластиковым штукам из Китая буду давать бой. Но на практике это не работает, детям надо то, что лежит на прилавках магазинов. К тому же шерстяные игрушки больше декоративные, интерьерные. Стирать их нельзя, могут деформироваться. Но сыну я свалила Беззубика из мультфильма «Как приручить Дракона», не смогла найти подходящую

игрушку. Дочь ещё маленькая для моих поделок.

Недавно выполнила интересный заказ для девушки: её папа – моряк и Стрелец по гороскопу, надо было как-то извернуться и воплотить два в одном.

Для своего увлечения Евгения с трудом, но выкраивает время. Говорит, не высыпается, ведь чаще всего засиживается допоздна. Призналась, что первый раз даёт интервью, и что, придя в редакцию, наконец-то «выгуляла» любимое платье. Двумя взмахами расчёски привела в порядок волосы, с юмором приговаривая, что мамы иногда бывают замученными, но всегда красивыми.

– Шерсти дома целый шкаф. Ещё есть вискоза, она отливает, как шёлковая. Есть акриловая, не натуральная, хрустит во время валяния. Обязательно для своих творений шью одежду. Вязать игрушечные шарфы и шапочки помогает мама. У каждой игрушки должен быть особый антураж – ленточка, бабочка, бусина.

Пастельными мелками подкрашиваю щёчки, губки, добавляю некоторые нюансы. Я верю, что в каждом из нас живёт художник, и человек любого возраста запросто справится с валянием. Для этого не обязательно уметь рисовать, игрушка получится в любом случае, конечно, если вы в неё вложите свою душу!

Вот и готова мягкая, белая Зайка. Евгения ровными стежками чёрной нитки делает очертания носика, выбирает подходящие глазки (в арсенале маленькие, большие, стеклянные, пластиковые или из бусин). Наносит последний штрих обратной иголкой, делая милую зверушку пушистой.





# Как СССР победил чёрную оспу

**Беспрецедентные меры, принятые советскими властями, помогли в кратчайшие сроки остановить распространение одной из самых страшных болезней в мире. Москва при этом была на военном положении...**

В связи с эпидемией коронавируса блогер Олег Волков вспомнил весьма примечательный случай, как в Москву была завезена казалось бы, давно побеждённая инфекция, и как удалось от неё избавиться:

«Ранним утром в самом конце декабря 1959 года в аэропорту Внуково сел самолёт с известным художником Алексеем Кокорекиным. Художник прилетел из Индии на день раньше запланированного, прошёл пограничный и таможенный контроль и поехал домой к любовнице. Он немного покашливал, но кого удивишь кашлем в декабрьской Москве?»

Одарив подарками из тёплых экзотических стран свою пассию, на следующий день он наконец-то добрался до семьи, обнял родных, отпраздновал приезд и так же раздал подарки. Кашель усиливался, температура поднималась, и он отправился к врачам.

Госпитализировали его почти сразу – хуже ему становилось буквально на глазах. А к вечеру он умер. Произведший вскрытие патологоанатом пригласил в секционный зал заведующего кафедрой академика Н.А. Краевского. По счастливой случайности к Николаю Александровичу приехал в гости старичок-патологоанатом из Ленинграда, его пригласили к секционному столу. Старичок посмотрел на труп и сказал: «Да это, батенька, *variola vera* – чёрная оспа»...

К тому времени о существовании страшнейшей болезни, выкашивающей в средние века города и страны, у нас подзабыли даже врачи. В СССР заболевание поборол путём всеобщей вакцинации ещё в 1936 году. Врачи и не думали, что оно может вернуться, и перестали брать его в расчёт.

Но только не в Индии, где побывал известный советский художник, дважды лауреат Сталинской премии Алексей Кокорекин. Именно там, в одной из индийских провинций, на церемонии сожжения скончавшегося от оспы брахмана, художник и подхватил страшную инфекцию.



Вся серьёзность событий стала понятна уже на вторые сутки: вирус был диагностирован у сотрудницы больницы регистратуры, принимавшей художника, осматривающего его врача и даже подростка, который находился в той же больнице этажом ниже, прямо у вентиляционного отверстия из палаты Кокорекина. Больничный истопник подхватил оспу, просто проходя мимо палаты.

Через две недели, в уже наступившем 1960 году у некоторых пациентов Боткинской больницы появились такие же, как и у Кокорекина, лихорадка, кашель и сыпь. Материал, взятый с кожи одного из больных, отправили в НИИ вакцин и сывороток. 15 января 1960 года академик Морозов выявил в материале частицы вируса натуральной оспы. Новость оперативно сообщили высшему руководству страны. Стало понятно, что Москва и весь Советский Союз находятся в шаге от эпидемии болезни, которую не лечат.

Ко второй половине дня на совещании у Хрущёва был принят комплекс срочнейших мер, чтобы не допустить эпидемии оспы. Перед личным составом столичной милиции и КГБ поставили задачу в кратчайшие сроки

выявить всех, с кем контактировал художник, начиная с момента его посадки на самолёт в Индию. В группу риска попали пассажиры самолёта, его экипаж, таможенники, коллеги, друзья, родственники.

Следствие даже установило, что перед тем как вернуться домой, Кокорекин сутки провёл с любовницей. Масштаб работы был огромен. Выяснили, что больший контакт имел с множеством людей. Выявить всех было практически нереально.

КГБ СССР, МВД и Министерство здравоохранения устанавливали и изолировали абсолютно всех, кто хоть как-то пересекался с инфицированным. Одна из проведенных с больным вечер была преподавателем в институте, где принимала экзамены у многочисленных студентов – из вуза в карантин отправили сразу сотни человек. Подарки, привезённые из Индии для жены и любовницы, через комиссионки на Шаболовке и Ленинском проспекте распозлились по городу, но уже через сутки все посетители магазинов были установлены, помещены в карантин, а сами предметы из индийских тканей сожжены.

Центральная Боткинская больница тут же оказалась на осадном положе-

нии. Тысячи больных и обслуживающего персонала не могли покинуть её стены. Из мобилизационных хранилищ Госрезерва в сторону Москвы выезжали грузовики со всем необходимым. Над Европой успели развернуть самолёт, которым из Москвы в Париж отправился один из пассажиров кокорекинского рейса.

Москва, только-только справившая Новый год, была фактически полностью закрыта по законам военного времени. Нельзя было ни въехать, ни выехать из неё: отменены авиарейсы, прервано железнодорожное сообщение, перекрыты автомобильные дороги. Круглыми сутками медицинские бригады ездили по адресам, госпитализируя всё новых и новых вероятных носителей инфекции.

В инфекционных больницах ставились всё новые и новые койки для карантинников, и через неделю под присмотром врачей уже находилось около 10 тысяч человек, ниточка к которым начиналась всего лишь с одного пассажира авиарейса Дели-Москва. Одновременно была развёрнута вторая фаза операции борьбы с возможной эпидемией – срочнейшая вакцинация населения. В течение трёх дней в Московскую городскую санитарно-эпидемиологическую станцию было доставлено самолётами 10 миллионов доз противосспенной вакцины из Томского, Ташкентского институтов вакцин и сывороток и Краснодарской краевой санитарно-эпидемиологической станции. А медицинские работники абсолютно всех предприятий и учреждений города кололи его москвичам и гостям столицы.

Всего во время данной вспышки в Москве от Кокорекина заразилось 19 человек (7 родственников, 9 человек персонала и 3 пациента больницы, в которую он был госпитализирован с нераспознанной оспой). От них заразились ещё 23 человека и от последних – ещё трое. Трое из 46 заразившихся скончались.

В 1960 году все 7 миллионов жителей Москвы были вакцинированы. Привили в том числе и умирающих. Каждую неделю укол делали 1,5 миллионам человек, а проводили вакцинацию 10 тысяч прививочных бригад, в которые помимо врачей и фельдшеров, входили студенты медицинских вузов. Через месяц вспышку оспы удалось погасить.







# Тренировка на расстоянии

Спортивным секциям Корпорации ВСМПО-АВИСМА сейчас приходится работать в новых условиях. Закрыты залы и площадки, перенесены на неопределённый срок соревнования, отменены занятия на ледовой арене «Старта» и в бассейне спорткомплекса «Чайка». Но внеплановые каникулы – не повод бросать занятия физкультурой. Тренеры цеха № 51 ВСМПО перешли на дис-

танционный формат работы: видеоуроки и онлайн-тренировки. Фигуристы, хоккеисты, гимнастки, каратисты и шахматисты продолжают оттачивать своё мастерство, не выходя из дома, с помощью современных информационных технологий. А к спортивным снарядам прибавился смартфон, потому что без него не проходит ни одна тренировка.

## ТРЕНИРОВКА С БУТЫЛКОЙ И ПОДУШКОЙ

В условиях карантина Валерия Дорошенко, тренер по каратэ цеха № 51, записывает на видео упражнения для своих подопечных.

– Гаджеты – друзья современных детей, и мы знаем, как использовать их с умом. Ребята просматривают на своём смартфоне тренировку и выполняют упражнения. После присылают ответное видео – отчёт о проделанной работе, и получают рекомендации. Новый формат наших тренировок помогает юным спортсменам поддерживать физическую форму, не лениться и быть в тонусе.

В боевых видах спорта очень важна сила и выносливость. И даже не имея дома специализированного спортивного инвентаря, каратисты вполне могут выполнять комплекс силовых тренировок. Например, альтернатива штангам и гантелям – бутылки, наполненные водой, а боксёрский мешок заменяет обычная подушка.

## ПИРУЭТЫ В ГОСТИНОЙ

Сложнее приходится фигуристам и хоккеистам. Сейчас, во время самоизоляции, они лишены самого дорогого – льда. Но даже в таких непростых условиях спортсмены продолжают заниматься своими любимыми видами спорта.

На «удалёнке» воспитанники корпоративной секции по фигурному катанию в онлайн-ре-



жиме ежедневно оттачивают новые элементы программы, учатся делать каскады и грациозно скользят по ковру в гостиной.

– В тренерском штабе была разработана специальная методика для того, чтобы минимизировать потери физических форм. Сейчас мы наших фигуристов тренируем по удалённой связи в режиме онлайн на ресурсе ZOOM. Базовый набор упражнений по общефизической подготовке, растяжка, отработка прыжков и элементов хореографии – график тренировок напряжённый и разнообразный. Очень надеемся, что когда ребята вернутся на лёд, будут готовы к привычным ежедневным нагрузкам,

– рассказала наставница юных фигуристов Екатерина Кортёва. Подопечные Екатерины Константиновны к новому тренировочному процессу отнес-

лись с полной серьёзностью и пониманием. Десятилетняя Полина Полякова занимается фигурным катанием с трёх лет и знает, что залог успеха будущего чемпиона – это регулярные и усердные тренировки:

– Конечно же, полноценно ледовые тренировки занятиями на полу не заменить, и я очень скучаю по льду. Но в любом случае расслабляться нельзя, занятия по видеосвязи проходят по расписанию каждый день, никаких поблажек нам не дают. К тому же, помимо тренировок, нужно успеть ещё сделать дистанционные школьные уроки.

Новый формат тренировочного процесса поддержали и оценили родители юных фигуристов. У мам, пап, бабушек и дедушек появилась возможность не только весело и интересно проводить время с ребёнком, но и с пользой для его здоровья.

– Мы очень рады, что попали к таким профессионалам. Плюс у виртуальных занятий много, но есть и минусы. Во-первых, не хватает пространства в квартире для отработки некоторых упражнений, во-вторых, нет живого общения тренера с детьми. Несмотря на это, моя дочь очень рада и таким занятиям. Огромное спасибо физкультурно-спортивному подразделению Корпорации ВСМПО-АВИСМА за то, что помогают нашим детям поддерживать физическую форму, несмотря на режим самоизоляции, – поделилась своим мнением Елена Чусовитина, мама Полины Чусовитиной.

## НЕ НАБРАТЬ ЛИШНЕГО

Представительницы самого изящного и грациозного вида спорта – художествен-

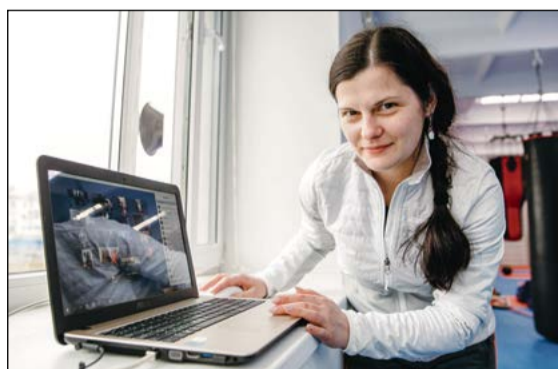
ной гимнастики – трудятся над растяжкой и гибкостью с мастером спорта России Анной Бабенко.

Наставница строго следит за посещаемостью онлайн-тренировок и выполнением домашних заданий. Учителю корректирует, делает замечания, подсказывает и поощряет.

– Для гимнасток, как и для других спортсменов, тема карантина особенно острая, потому что мы годами и месяцами ежедневно нарабатываем мастерство и всё это очень легко потерять за неделю, а тем более за три. Поэтому очень важно продолжать тренироваться дома. Главное сейчас – по возможности максимально сохранять себя в форме и не набрать лишних килограммов, ведь юных гимнасток ждут сборы и подготовка к новому сезону, – прокомментировала Анна Бабенко, тренер цеха № 51 ВСМПО.

Домашнее задание спортсмены получают через мессенджеры, для каждой группы разработан свой комплекс упражнений. Выполнять их надо ежедневно, и дети не филонят, отправляют тренеру видеозаписи и фото.

Кто бы мог подумать, что онлайн-тренировки и видеоуроки позволят юным спортсменам держать спортивную форму. Но это требование времени, ребята справятся с этими трудностями и, кропотливо занимаясь с помощью смартфонов, будут оставаться активными, позитивными и, конечно же, здоровыми!







# Клещи пошли в наступление

13 апреля в медсанчасть «Тирус» за помощью обратился первый укушенный клещом заводчанин. На данный момент в городе уже семь пострадавших. Как сообщила заместитель главного врача медико-санитарной части «Тирус» Наталья Богданова, в это же время в прошлом году обратившихся с укусами клещей было всего два человека.

По состоянию на 14 апреля 2020 года в 42 муниципальных образованиях Свердловской области зарегистрировано 358 пострадавших от присасывания клещей, в том числе 109 детей.

Зафиксировано два случая с предварительным диагнозом «клещевой иксодовый боррелиоз». Случаев с диагнозом «клещевой энцефалит» в области не зафиксировано.

Для удаления присосавшихся клещей можно обратиться в рабочее время в поликлинику медсанчасти «Тирус», в вечернее время и выходные дни – на круглосуточный здравпункт № 3, расположенный в цехе № 13. Телефон здравпункта 62-277. Клеща необходимо направить для исследования в вирусологическую лабораторию. Она находится в Нижнем Тагиле, по улице Ок-

тябрьской революции, 86А и работает в будни с 8.00 до 16.00, а в субботу и воскресенье с 8.00 до 13.00. Также клеща можно отвезти на исследование в Верхнесалдинский филиал Роспотребнадзора (в лесу, в районе бывшей инфекционной больницы), где приём ведётся до 13.30 ежедневно, кроме выходных.

Но во избежание опасной неприятности следует соблюдать меры предосторожности, самая эффективная из которых – вакцинация от клещевого вирусного энцефалита. В медсанчасти «Тирус» для работающих заводчан прививочная кампания продолжается, а

людям 65+ рекомендовано дождаться улучшения эпидситуации с коронавирусом.

Корпорация ВСМПО-АВИСМА предпринимает меры для защиты работников предприятия от укусов клещей. ВСМПО заключило контракт с фирмой, которая начала обработку всего периметра промышленных площадок завода. Акарицидной обработке в ближайшие дни будут подвергнуты лесополосы, приближённые к территориям цеха механической обработки колец и подстанций цеха электроснабжения и ремонта электрооборудования.

## КАК ИЗБЕЖАТЬ УКУСА КЛЕЩА?

### Как одеваться в лес:

- На голову предпочтительно надеть капюшон, плотно пришитый к куртке, в крайнем случае волосы должны быть заправлены под косынку
- Одежда должна быть светлой, однотонной
- Рукава должны быть длинными
- Нанести на одежду акарицидно-репеллентное средство от клещей
- Воротник и манжеты должны плотно прилегать к телу, рубашку заправить в брюки
- Брюки нужно заправить в ботинки или в носки на плотной резинке

### Как не принести клещей домой:

- Не заносить в помещение свежесорванные растения, верхнюю одежду и другие предметы, на которых могут оказаться клещи
- Проверять домашних животных на наличие клещей после прогулки

**Совет:** лучше всего для похода в лес подходят комбинезоны

# Новатор

УЧРЕДИТЕЛЬ:  
ООО «ТЕЛЕГРАФ»

ГАЗЕТА ЗАРЕГИСТРИРОВАНА

в Управлении  
Федеральной службы  
по надзору в сфере связи,  
информационных технологий  
и массовых коммуникаций  
по Уральскому федеральному округу.  
Рег. ПИ № ТУ 66-01646 от 07.02.2017

Адрес редакции и издателя:  
В. Салда, ул. Парковая, 12,  
Дом книги, 1-й этаж  
Телефоны:  
6-00-87, 6-25-23, 6-25-85  
E-mail: redaktor@vsm-po.ru

Цена свободная

ТИПОГРАФИЯ

ООО «ПОЛИГРАФКОМБИНАТ»  
г. Екатеринбург,  
ул. Шейнкмана, д. 123, оф. 108,  
Тираж 4070 экз. Заказ № 4300  
Подписано в печать:  
по графику – 22 апреля, 17.00  
фактически – 22 апреля, 12.00

Главный редактор Лариса А. КАРАСЕВА  
Зам. главного редактора – выпускающий редактор  
Ольга А. ПРИЙМАКОВА  
Фото Анна ЛАГУНОВА, Александр МАСЛОВ  
Корректор Елена ФИЛАТОВА  
Дизайнер Наталья ШУМИЛОВА

Перепечатка материалов, опубликованных в газете  
«Новатор», только с разрешения редакции